

Power Generation

Automotive/Equipment

Aviation / Equipment

F A B

Technologie

## AIT-Techniker/in - Integration Satelliten und Mechanismen

Die FAB Bertelmann Technologie ist ein personengebundenes Ingenieurbüro. Unsere Kunden gehören zu den Top-Adressen der Power Engineering, Automobil-, Luftfahrtindustrie. Diese schätzen bereits seit vielen Jahren, dass ihre anspruchsvollen technischen Problemstellungen verstanden und in innovative und zuverlässige Lösungen überführt werden.

### AIT-Techniker/in - Integration Satelliten und Mechanismen

sofort | Vollzeit: 35 h / 152,25 h | 07.01.2019 – 31.12.2020

#### Stellenbeschreibung:

- Mitarbeit in der Systemintegration von Satelliten, Satelliten-Subsystemen und Satelliten-Komponenten im Arbeitsbereich "Mechanische Integration"
- Zusammenbau von mechanischen Komponenten und Komponentengruppen zu Antennenbaugruppen - Schwerpunkt Projekt "NG-SAR Antennenproduktion - Serie"
- Integration von Komponenten und Komponentengruppen auf Raumfahrtstrukturen für Satellitenantennen (Serienproduktion)
- Unterstützung bei der Vorbereitung von Integrations- und Testprozeduren sowie der Bereitstellung der benötigten Zeichnungsunterlagen
- Erstellung von Integrations- und Testprotokollen
- Vorbereitung und Durchführung von Qualifikations- und Abnahmetests im Bereich der mechanischen- und thermalen Verifikation von Satelliten, Satellitenbauteilen und Satellitenstrukturen
- Umsetzung geltender Arbeitsvorschriften und Führung von Lebenslaufkarten sowie die Teilnahme an Testkampagnen

#### Anforderungen:

- Studium: technisches Studium
- Berufsausbildung: Elektrotechnik/Elektronik oder technische Ausbildung
- Berufserfahrung (mind. 2 Jahre): Elektrotechnik/Elektronik oder Mechanik oder Messtechnik
- Erfahrung im Bereich Satellitenintegration (mind. zwei Jahre)
- fundierte Basiskenntnisse der Mechanik
- Kenntnisse über mechanische Standardprozeduren in der Luftfahrtindustrie
- fundiertes technisches Verständnis und Erfahrung mit Entwicklungsprojekten
- praktische Erfahrung mit Messdatenerfassung, Messdatenanalyse sowie Messdatenbewertung wünschenswert
- IT-Kenntnisse: MS-Office, SAP
- Sprachkenntnisse: Deutsch, Englisch
- Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit sowie selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- ein hohes Maß an Qualitätsbewusstsein
- hoher Einsatzwille sowie ein gutes Auffassungsvermögen

Arbeitsort : Immenstaad

**Fühlen Sie sich berufen?** Dann sind Sie richtig! Gestalten Sie mit Energie und Leidenschaft in einem internationalen Team die Zukunft und stärken Sie uns beim Aufbau unserer Position. **Unser Angebot!** Werden sie Teil eines inhabergeführten Unternehmens mit persönlichen Bindungen, leistungsgerechte Bezahlung, kurzen Informationswegen und flexiblen Arbeitszeiten. Wir unterstützen Ihre Entwicklung mit zielgerichteten Weiterbildungsmöglichkeiten.

#### FAB Bertelmann Technologie

Altstrehlen 4;01219 Dresden; AP: Frau Bertelmann; Tel.: 49 (0)351-314 160 0; [Bertelmann@fa-b.de](mailto:Bertelmann@fa-b.de), [www.FA-B.de](http://www.FA-B.de)

Unser Slogan: „Technology Begins With Us“